enaptinio in e

4. Februar 1997

Ernst von Khuon gestorben TV-Autor und Wissenschaftsjournalist, ist im Alter von 81

Jahren gestorben. Neben zahlreichen eigenen Büchern gab Khuon 1970 den Band "Waren die Götter Astronauten?" heraus, in welchem er Dänikens Thesen beleuchtete. Zweimal bekam er den Bundesfilmpreis.

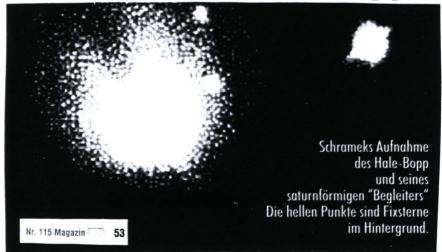
Clyde W.Tombaugh gestorben gestorben. Er ent-

Planeten-Entdecker deckte den letzten

Planeten des Sonnensystems - Astronom Clyde Tombaugh starb jetzt mit 90 Jahren in seinem Haus in Las Curces (New-Mexico). 1930 hatte er den Planeten Pluto gefunden. "Ein stinklangweiliger Job", meinte Tombaugh, bei dem er zehn Monate lang Fotos des nächtlichen Sternenhimmels miteinander verglich durch schnelles Hin- und Herschalten zwischen Dias. Der "springende Punkt" war - Pluto.

Hesemann's: Hale-Bopp - Märchen

Es ruft im UFO-Blätterwald. Herr Hese-



mann die 2000-Storys werden alt! So auch die Geschichte in der neuesten Ausgabe von Magazin-2000 vom Feb/März 1997, in welcher Hale-Bopp-Fälschungen verwendet werden, Seite 53. Siehe Original-Bildzitat, links!

Derweil hat der amerikanische Kometenforscher David Tholen die erste Hale-Bopp-Fälschung entlarvt: Der jede UFO-Spinnerei für bare Münze nehmende US-Radio-Talkshowmann Art Bell und

der maßgeblich für den UFO-Entführungswahn der letzten Jahre verantwortliche Ex-SF-Autor Whitley Strieber hatten eine Himmelsaufnahme eines angeblichen "führenden Astrophysikers" veröffentlicht, die neben Hale-Bopp ein geheimnisvolles Begleitobjekt zeigte. Tholen konnte rasch nachweisen, daß es sich um eins seiner eigenen Bilder aus Hawaii gehandelt hatte, in das jemand den "Begleiter" digital hineingemalt hatte - Bell und Strieber ließen ihre "Sensation" ganz schnell wieder verschwinden (Tholen, 15.1.97) Skyweek 2/97.Nur der deutsche Michel schläft und träumt von Nibiru! hkc

Science & Technology

Erster Atomstran - Laser erzeaat

Physiker-

Team, an dem auch der Deutsche Wissenschaftler Wolfgang Ketterle beteiligt war, hat erstmals einen Laserstrahl aus Atomen erzeugt. An diesem Strahl, der aus Atomen statt aus Licht besteht, arbeiten Physiker aus aller Welt seit Jahren. Der Strahl ermöglicht eine ultrapräzise Zeitmessung und dürfte der Mikroelektronik neue Dimensionen eröffnen.

Ein gebündelter sogenannter "Bose-Einstein-Strahl" kann mit bisher unerreichter Präzision die Strukturen auf einem Halbleiter-Chip für Computer aufbringen. Bayerntext, 27.01.97 BILD * 16. Januar 1997

Eine gigantische Galaxien-Kette im All – birgt sie das Geheimnis des Urknalls? Astronomen der University of Maine (USA) haben die riesige Leuchtkette im Stern-bild Wassermann entdeckt: Sie besteht aus einer An-sammlung von 23 Galaxien-Haufen, von denen jeder einzelne aus etlichen tau-send Galaxien besteht. Unvorstellbar die Länge der kosmischen "Perlen-Kette":

eine Milliarde Lichtjahre (ein Lichtjahr = 9,5 Billionen Kilo-

Forscher sind sicher, daß die Struktur des "Super-Haufens" nicht durch die Schwerkraft entstanden ist. Sie glauben, daß das Gebilde ein Überbleibsel des großen Urknalls ist.

Durch weitere Untersuchungen erhoffen sie sich Einblicke in die Urzeit des Weltalls.

16. Januar 1997 * BILD

Ufo-Film ein Renner

Hamburg - Roland Emmerichs Science-fiction-Spektakel "Independence Day" war letztes Jahr der erfolgreichste Kinofilm in Deutschland, 9,2 Millionen Besucher.

company ist eine aktuelle Zusatzinformation zum CE-NAP-Report welches eigenständig,das aktuellste internationale Infoblatt der UFO-Szene darstellt.Die Erscheinungsweise ist 3-wöchentlich geplant, wird jedoch Gegebenenfalls in kürzeren Zeitabständen erscheinen.Verantwortlich im Sinne des Pressegesetz (§8) ist Hansjürgen Köhler,Limbacherstr.6,D-68259 Mannheim.Aus Kostengründen kann der Bezug nur über Abonnement erfolgen! Interessenten werden gebeten den Betrag von DM 30,- mit dem Hinweis 1 ci-abo auf nachfolgende Konto zu überweisen und eine Fotokopie der Überweisung der schriftlichen Bestellung beizufügen oder nur Verrechnungsscheck zusenden.Bitte mit genauer Absenderangabel

Sparkasse Mannheim, Konto Nr.7810906 - BLZ 67050101

Fliegende Untertassen die Russen bauen sie

Von J. HARTMANN | lometer (Mittel- 700 Saratow genieure eine fliegende Untertasse in der Form eines Pilzes entwickelt. den. Arbeitsname: "Equipe".

Höhe zwischen drei Landebahn. Meter und zehn Ki- Erste Probeflüge kämpfen.

fliegen, | In einer Fabrik in zwischen 120 und Kilometer rußland) haben In- schnell sein. Sie bietet Platz für 18 Personen, kann 600 Tonnen Fracht la-

"Equipe" fliegt nach dem "Luftkis- teressenten haben Das kreisrunde senprinzip", kann Fluggerät (ca. 12 senkrecht in die Meter Durchmes- Höhe steigen. Alles ser) soll in einer ohne Start- und

sten Wochen geplant.

Untertasse Die (Entwicklungskosten 400 Millionen Mark) soll in drei Jahren in Produktion gehen. Erste Insich schon gemel-Russische det: Forstaufseher wollen mit "Equipe" Waldbrände

Jire Story! Bestseller ARD)

beiden Beinen fest auf der Erde und finder mit

aus: Der Verschwundene lieat tot Im Wald, er-13. Januar 1997 * * beiden Beinen fest auf der Erde und findet herschwundene liegt tot im Wald, er-Verleder! ous: Der Verschwundene liegt tot im Wald, ersche Witzigen von seinem betrüger tot im Wald, ersche Narretei unserer Zeit – dieses Krimi-Spek-Josef Nyary

Ein Sternennebel 5000 Lichtjahre entfernt



Wir schauen durch einen galaktischen Geburtskanal – ein Blick in unerhört prächtige Sternenwelten..

Aufgenommen vom US-Weltraumtele-skop "Hubble". Der Sternennebel ist 5000 Lichtjahre entfernt. Ein gigantischer Gas-komplex, farbig wie ein Stück Himmel des großen Malers **Tiepolo** (Würzburger Residenz, u.a.).

Die Gasmassen rotieren! Die Welt-raumforscher nennen sie "Twister" wie in dem US-Filmhit, in dem Tornados die

Hauptrolle spielen.

Das Himmelswunder liegt im Lagunen nebel (Sternbild Schütze). Position: Sternenklumpen 0 Herschel 36. Das Farbenspiel entsteht durch unterschiedliche Temperaturen, die sich rasend schnell ausgleichen und so immer wieder frisch entstehen.

Nach neuesten Erkenntnissen bestehen 90 Prozent des Universums aus in winzige Stückchen pulverisierter Materie. Sie ist

nur durch Aufnahmen wie diese sichtbar.

Die "richtigen" Sterne sind nur 10 Prozent der Weltmaterie.

31. Januar 1997 * BILD

Wo schlägt es ein? 100 000 Tonnen aus dem All rasen auf die Erde zu

Ein Koloß aus Stein und Eisen schießt mit 20 Kilometer pro NASA-Wissenschaftler ent- der Asteroid of Sekunde Richtung Erde: der deckten den Himmelsvagabunkrachen wird.

Horch, was kommt von oben steht aus Steinen um einen Seine Flugbahn wird jetzt von rein! Seine Flugbahn wird jetzt von barten 100 000 Tonnen schweren Eisen-Nickel-Kern.

nächsten Wochen klärt sich, ob der Asteroid direkt auf die Erde

Prof. Heinz Kaminski (66) vom Bochumer Institut für Umwelt- und Zukunftsforschung: "Ein böses Omen, daß wir an der Schwelle zum Jahr 2000 diesen ge-fährlichen Boten aus dem All schutzlos ausgeliefert sind."

Der Professor vermißt ein weltumspan-nendes Wach-System und die Möglichkelt der Abwehr durch Raketen.

"1997 AC 11" kommt aus der Gruppe der "Atene". Das sind Planeten-Trümmer aus der Entstehung unseres Universums Milliarden Jahre alt.

Nr. 25 / Freitag, 31. Januar 1997

Asteroid kreuzt Erd-Umlaufbahn

Washington. (dpa) Ein Asteroid von knapp 200 Metern Durchmesser wird am Sonntag die Umlaufbahn der Erde um die Sonne kreuzen. Eine Gefahr sei derzeit jedoch nicht gegeben, sagte Richard West von der Europäischen Südsternwarte in Garching bei München gestern. Der Kleinplanet werde dann in einer Entfernung von 23 Millionen Kilometern an der Erde vorbeiziehen, das entspreche etwa dem 58fachen Abstand zwischen Erde und Mond.

In Zukunft könne der Himmelskörper jedoch näher an die Erde kommen. Der Kleinplanet fliegt einmal in etwa 318 Tagen um die Sonnet.

Im Sternbild Löwe wurde zudem der Komet "1997 A1" entdeckt, der die Erde im Februar passieren wird. Der Komet wird beim Passieren der Erde im Sternbild Krebs sichtbar sein.

8. Januar 1997 * BILD

r 30 000 Mark S Tourist ins A

ner Kawasaki!

Der japanische Konzern Kawasaki Heavy Industries plant eine Weltraum-Rakete für 50 Passagiere. Projektname: ,Kanko Maru", übersetzt Kreuzfahrtschiff.

Die Rakete soll wie ein Flugzeug ins All starten, die Kabine so komfortabel wie in der ersten Klasse eines Jumbos sein. Die Reisenden brauchen son. Erstflug: 2010.

absolvieren. Technische ten: 22 Meter Länge, 550 Tonnen schwer, 12 Raketenmoto-

Das Raumschiff soll um die Erde kreisen, später sogar eine Raumstation mit Hotel und Spezialitätenrestaurant steuern.

Ticketpreis für die exklusive Tour: 30 000 Mark pro Per-

8. Januar 1997 * BILD

Pilot hat's gesehen: **Ufo am Flughafen Rom**

Ufo gesichtet wurde.

Die schen waren in Rom!

Beim Anflug auf den Fiumicino melde flugroute. te sich ein Alita- zum Henker ist War's ein Ufo?

Kein Wunder, daß | lia-Pilot hektisch | das?" Der Fluglot-über Israel kein beim Fluglotsen: se: "Wir haben es "Hier Flugnummer auch tensives Licht ausstrahlt, heimliche

gesehen. AußerirdiAußerirditende Kugel, die zeigt nichts an." ein seltsames in- Auch ein Autofahgrünes rer hatte das un-Flughafen kreuzt meine Angesehen und die flugroute. Was Polizei alarmiert.

Donnerstag, 2. Januar 1997 / Nr. 1

Asteroiden auf Kollisionskurs

London. (dpa) Zusammen mit dem Planeten Jupiter befinden sich einige hundert sogenannte Trojanische Asteroide auf der selben Umlaufbahn um die Sonne. Zumindest einige davon könnten irgendwann einmal auch die Erdbahn kreuzen. Das haben neueste Berechnungen der Astronomen Harold F. Levison vom Southwest Research Institute in Boulder und Eugene und Carolyn Shoemaker aus Flagstaff, Arizona, ergeben. Das Ehepaar Shoemaker gehört zu den Entdeckern des Kometen Shoemaker-Levy 9, der im Sommer 1994 mit dem Jupiter kollidiert war.

Bei den Trojanischen Asteroiden handelt es sich um zwei Gruppen von kleinen Himmelskörpern, die sich jeweils etwa 812 Millionen Kilometer vor und hinter dem Jupiter aufhalten. Von der Erde aus gesehen befinden sie sich in einem Winkelabstand von 60 Grad links beziehungsweise rechts von ihm.

Nr. 7 / Freitag, 10. Januar 1997

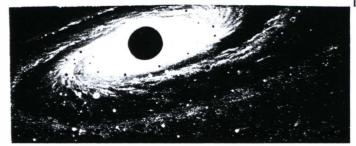
MANNHEI

"Tatort" All: **CENAP** berät

Wer am kommenden Sonntag abend "Tatort" guckt und mächtig Angst um die spröde Ulrike Folkerts kriegt, die sich da so überirdisch schlau zwischen grünen Männchen und Nina Hagen bewegt, der sei hiermit beruhigt. Das ist alles nur Film, Fiktion und gar nicht wahr. Das versichert jedenfalls Werner Walter, terrestrischer Ufoforscher und Autor des im Herbst 1996 erschienenen Buches "Ufos. Die Wahrheit" (wir berichteten). Der Mann von der CENAP (Centrales Erforschungsnetz au-Bergewöhnlicher Himmelsphänomene) befürchtet eine erneute Alien-Hysterie und hat deshalb am Abend der Ausstrahlung des Odenthal-Krimis sein Telefon geschaltet: Zu erreichen ist er unter der Telefonnummer 0621/70 13 70.

9. Januar 1997 & BILD

Ufo-Forscher Werner Walter (39) we tert gegen den nächsten "Tatort". Zum erstenmal geht's um Ufos - und dann auch noch in der Kurpfalz. Walters Befürchtung: "Da wird nur wieder die Bevölkerung verunsichert. In den letzten 20 Jahren haben wir 700 Ufo-Erscheinungen gezählt. Alle waren erklärbar. Meist sind es Dis-Co-Strahler. Es gibt keine Ufos!"
Die Folge "Tod im All" wird am
Sonntag um 20.15 Uhr in der ARD
gezeigt. Ab 14 Uhr berät Walter
Anrufer unter Tel. 0621/701370.



Schwarzes Loch - hier grafisch übersteigert - in Spiralgalaxis

Schwerkraft-Monster im Zentrum

Im Zentrum unserer Milchstraße vermuten Astronomen ein riesiges Schwarzes Loch. Messungen von Andreas Eckart und Reinhard Genzel vom Max-Planck-Institut für extraterrestrische Physik (Garching) an 39 Stemen, die das galaktische Zentrum im Abstand von 0.03 bis 1.3

Lichtjahren umkreisen, erhärten den Verdacht. Nur die Schwerkraft einer Masse, 2,45millionenmal schwerer als die Sonne und konzentriert in einem Raumgebiet kaum größer als das Sonnensystem, kann deren perfekt kreisförmigen Orbit erklären eben ein Schwarzes Loch.